

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH: **JURNAL ILMIAH\***

Judul karya ilmiah (artikel) : Proses pirolisis limbah styrofoam menggunakan katalis silika alumina  
Jumlah Penulis : 2 Orang  
Nama Penulis : Siti Salamah dan Maryudi  
Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/penulis ke .... /penulis korespondensi \*\*\*\*  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan  
b. No ISSN : 1412-5064, e-ISSN 2356-1661  
c. Vol, No, Bulan, Tahun : 13, 1, 2017  
d. Penerbit : Universitas Syiah Kuala Aceh  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.23955/rkl.V.13i1.8695>  
f. Alamat web jurnal : <http://www.jurnal.unsyiah.ac.id/RKL/article/view/8695>  
g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi\*\*  
(beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
Hasil Penilaian Peer Review : ☒ Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, OPERNICUS\*\*

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) = 15					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi <div><input checked="" type="checkbox"/></div>	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,5			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5			4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5			4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			4,5			4,5
Total = (100%)			15			
Nilai Pengusul (Penulis Pertama)						15
Komentar Peer Review	<div>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : lengkap &amp; sesuai</div> <div>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan : memadai</div> <div>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : cukup</div>					



4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

*lengkap*

5. Indikasi plagiasi :

*tidak ada*

6. Kesesuaian bidang ilmu :

*sesuai*

Yogyakarta, Februari 2019  
Reviewer 2



Dr. Ir. Sarto, M.Sc.  
NIP. 19600708 198601 1 001  
Teknik Kimia  
Jabatan Fungsional: Lektor Kepala  
Unit Kerja: Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* coret yang tidak perlu  
\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus



- a. Nama Jurnal : Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan  
 b. No ISSN : 1412-5064, e-ISSN 2356-1661  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : 13, 1, 2017  
 d. Penerbit : Universitas Syiah Kuala Aceh.  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.23955/rkl.V.13i1.8695>  
 f. Alamat web jurnal : <http://www.jurnal.unsyiah.ac.id/RKL/article/view/8695>  
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

☐

Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi\*\*

☐

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☒

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, OPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) = 15					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,5			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5			4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5			4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			4,5			4,5
<b>Total = (100%)</b>			<b>15</b>			<b>15</b>
<b>Nilai Pengusul (Penulis Pertama)</b>						

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

kurang ? publikasi ini sudah sesuai dan lengkap

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Pembahasan sudah di keluarkan dengan baik dan cukup komprehensif

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Data penelitian dan metodologi yg digunakan sudah baik



4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Kualitas penerbit sudah bagus dan sudah  
karakteristik secara nasional

5. Indikasi plagiasi :

Belum ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sudah sesuai dengan bidang ilmu yang  
dipelajari.

Yogyakarta, Februari 2019

Reviewer 1



Prof. Ir. Suryo Purwono, MA.Sc., Ph.D.

NIP. 19611119 198601 1 001

Teknik Kimia

Jabatan Fungsional: Guru Besar

Unit Kerja: Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus